

GC-3022F

アルカリ ガラス基板洗浄剤

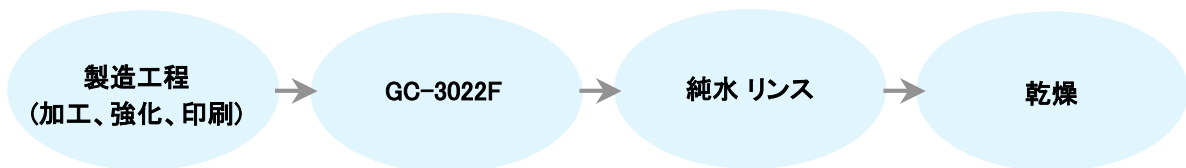
□ GC-3022F 特徴及び用途

- 無機アルカリ水系タイプで洗浄力が優秀な硝子基板洗浄剤である。
- 界面活性剤とキレート剤などの効果により、パーティクル、有/無機汚れ、研磨分、金属イオンなどの洗浄力が優秀。
- リンス性が優秀で洗浄後残留物を残しません。
- 泡発生が少なく Brush・Spray・浸漬など、全ての洗浄工程に使用できる。
- 優秀な洗浄性で LCD用 Bare Glass 製造加工時に発生した Glass 切れ、有機汚れの洗浄にも使用できる。
- TFT-LCD Array 工程基礎洗浄時、金属イオンに対する洗浄力に優れ、漏洩電流低減効果が大きい。
- 薄膜型太陽電池製造の為に TCO Glass 洗浄力に優れ、電力効率を高める。
- タッチパネル用強化ガラス洗浄及び携帯電話ウインドウ Glass 洗浄に優れ、生産効率を高める。

□ GC-3022F 物理的性状

製品	GC-3022F
外観	淡黄色 透明 液状
比重	1.09
pH	12.5 ± 1 (3%)
電気伝導度(mS/cm)	119.5 ± 10 (原液)

□ 使用方法



使用条件	GC-3022F
方法	Spray, Brush, Dip Ultrasonic 適用可能
洗浄剤濃度	3% から10%
温度 / 時間	30°C~60°C / 1min ~ 10min
液交換周期	希釈液 伝導度 基準 5%~15% 低下時

□ 包装

容量	容器 材質
20L, 200L, 1Ton	PE or PP Drum